



Appl. No. 10/665,184
Amdt. Dated February 28, 2005
Response to Office Action
of November 26, 2004
REPLACEMENT SHEET FIG. 2

Figure 2

Homology Search of the N-terminus (amino acids 3-26)

Haemophilus influenzae	N Y H D I V L A L A G V C Q S A K L V H Q L A	SEQ ID NO:1
Pasteurella multocida	N Y Y D I T L A L A G V C Q S A K L V Q Q F A	SEQ ID NO:2
Escherichia coli	N Y Y D I T L A L A G I C Q S A R L V Q Q L A	SEQ ID NO:3
Vibrio cholerae	A I Y D R T I A F A G I C Q S A L V Q Q V A	SEQ ID NO:4
Buchnera aphidicola	K I H L I T L S L A G I C Q S A H L V Q Q L A	SEQ ID NO:5
Pseudomonas aeruginosa	D P R Q Q L I A L G A V F E S A A L V D K L A	SEQ ID NO:6
Xylella fastidiosa	L I D N R V L A L A G V V Q A L Q Q V R Q I A	SEQ ID NO:7
Rhizobium loti (prot1)	N L P P I V L A V I G I C A A V F L L Q Q Y V	SEQ ID NO:8
Human NK-2 RECEPTOR	N Y F I V N L A L A D L C M A A F N A A F N F	SEQ ID NO:9
Chlamydia pneumoniae	T A F D F N K M L D G V C T Y V K G V Q Q Y L	SEQ ID NO:10
Rhizobium loti (prot2)	R A I L I P L A L A G L C C Q V A R A G D I S S	SEQ ID NO:11
NprB Bac. Subtilis	M R N L T K T S L L L A G L C T A A Q M V F V T H	SEQ ID NO:12